Le chargeur solaire Freeloader et les panneaux solaires sont protégés par un film transparent. Enlever le film de protection pour avant d'utiliser votre chargeur solaire!

Free Loader

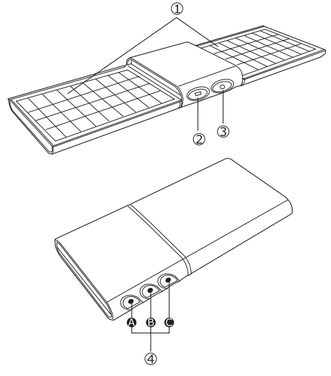
CHARGEUR SOLAIRE PORTABLE

Mode d'Emploi

Chargeur solaire portable

Models:
SC8088 (Grey)
SC8089 (Pink)

• Nous vous recommandons de recharger votre Freeloader avec le câble USB pour la première charge de la batterie



1. Panneau solaire
2. Entrée d'énergie (pour le câble de charge USB)
3. Sortie d'énergie (pour le cordon d'alimentation)
4. LED indicateur de charge ou d'utilisation
   - A. LED indicateur de charge des panneaux solaires
   - B. LED indicateur de charge ou de décharge USB de votre appareil
   - C. LED indicateur de charge des panneaux solaires

Caractéristiques / Performance électrique

1. Panneau solaire (mono/poly cristallin): 5.5V 120mA
2. Batterie rechargeable Lithium: 3.7V 1000mAh
3. Câble de charge USB: 5V 500mA
4. Puissance de sortie DC: 5.5V+/– 0.5% 500mA
5. Temps de recharge d'un appareil au Freeloader: 30 minutes à 1 heure
6. Temps de charge de la batterie du Freeloader via USB: 3 à 4 heures
7. Temps de charge de la batterie du Freeloader en utilisant les panneaux solaire: 5 à 10 heures

Remarques - La qualité de la lumière joue un rôle important pour déterminer la vitesse de charge. Par temps nuageux ou lorsque le Freeloader est placé derrière une fenêtre, le temps de charge de la batterie interne du Freeloader sera beaucoup plus long allant jusqu'à plusieurs jours. Il est toujours conseillé de recharger le Freeloader face au soleil.

Inclus:

1 x Chargeur FreeLoader
1 x Câble de charge USB
1 x Câble principal
1 x Adaptateur - Nintendo DS Lite
1 x Adaptateur - iPod, iPhone et iTouch
1 x Adaptateur - LG Chocolate portables
2 x Adaptateurs - Nokia portables
2 x Adaptateurs - Samsung portables
1 x Adaptateur - Sony Ericsson portables
1 x Adaptateur 4mm - PSP, Tom Tom, caméra numérique, etc
1 x USB câble 2.0 Femelle - iPod, PDA's etc
1 x Adaptateur Mini USB - Motorola RAZR, Blackberry etc

Instructions:

1. Charger via le câble USB

Introduire la prise USB dans un ordinateur PC ou tout autre appareil mis en marche. Introduire l'autre bout du câble dans le FreeLoader. La lumière centrale LED (B) s'allumera rouge. Quand l'appareil sera complètement rechargé, cette LED deviendra verte et le câble USB doit être enlevé.

Remarques - Ne pas laisser le câble USB branché pendant un temps trop prolongé car la batterie pourrait être endommagée. Ne pas recharger vos appareils pendant que le Freeloader est en charge avec le câble USB sur votre ordinateur. Il est recommandé de recharger le Freeloader pour la première fois avec USB.

Important - This method of charging is recommended for the first charge from new and may take up to 8 hours.

2. Charger via les panneaux solaire

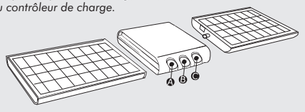
Détachez les panneaux solaire du FreeLoader et séparez les deux moitiés. Enlever le plastique de protection des deux panneaux avant l'utilisation. Insérer chaque panneau solaire à chaque côté de la batterie. Quand ces panneaux sont exposés au soleil, les deux lumières LED (A et C) s'allumeront rouge. Plus vive est la lumière, plus rapide est la charge de la batterie.

Remarques - attention de ne pas rayer les panneaux solaire et ne pas les essuyer avec un détergent trop puissant.

FONCTIONNEMENT DES LED

LED A	LED B	LED C	EXPLICATION
ROUGE	ETEINT	ROUGE	Rechargement par le panneau solaire
ETEINT	ROUGE	ETEINT	Rechargement par le câble USB ou recharge de votre appareil portable
ETEINT	VERT	ETEINT	Rechargement complet par le câble USB

***Remarques** - Il n'y a pas d'information pour vous indiquer que la batterie de votre Freeloader est complètement chargée par les panneaux solaires. Le prolongement du rechargement du Freeloader au soleil ou à la lumière du jour ne pourra pas endommager la batterie grâce au contrôleur de charge.*



3. Charger les appareils électroniques

Insérer l'embout mâle du câble principal dans la prise femelle du FreeLoader. Sélectionner l'embout nécessaire pour l'appareil à recharger. L'insérer dans le câble principal et le connecter à l'appareil. La lumière centrale LED (B) sera rouge. Quand la batterie du FreeLoader sera déchargée, la lumière LED s'éteindra.

Attention

1. Garder le Freeloader PICO à l'écart du feu, de l'eau ou de tout autre danger qui pourrait endommager ou détruire votre chargeur solaire.
2. Tous les chocs ou impacts invalident la garantie.
3. Il est interdit de démonter le Freeloader PICO. Cette opération ne peut être réalisée uniquement par un technicien d'Eqwergy ou de Solar Technology. Tout signe de démontage du produit invalide la garantie.

Garantie

Le Freeloader est fourni avec une garantie de 12 mois sauf la batterie. Si un dysfonctionnement apparait pendant cette période, Solar technology réparera ou remplacera les pièces endommagées ou le produit. Solar Technology International Ltd on +44 (0) 1684 774000.

Accessoires optionnels

Le chargeur solaire Freeloader est compatible avec un grand nombre de produit Freeloader:

- Panneau solaire Supercharger pour toutes les conditions
- Batterie de remplacement
- Chargeur de piles AA/AAA
- Housse de protection
- Adaptateur allume cigare pour la voiture
- Plus de 20 adaptateurs différents pour les appareils portables

Contactez votre magasin pour connaitre les produits de la marque FREELOADER ou allez sur www.solartechnology.co.uk

Remplacement et recyclage de la batterie du Freeloader

VEUILLEZ NOTER que cela invalidera votre garantie. Si pour quelques raisons que ce soit vous voulez jeter le Freeloader, vous devez enlever la batterie pour pouvoir respecter les phases du recyclage. Pour pouvoir enlever la batterie, vous devez dévisser les 2 vis qui se situent sur les extrémités en plastique noires de la batterie. Lorsque vous apercevez la batterie de couleur bleu, coupez les fils de connections à l'aide de ciseaux et enlever la batterie. La batterie est également fixé par un ruban adhésif, il est donc nécessaire de tirer fortement sur la batterie pour l'enlever. Placez la batterie dans une borne de recyclage en conformité avec la législation en vigueur, disponible dans votre magasin

IMPORTANT En enlevant la batterie du Freeloader, la garantie ne sera plus valide.

Questions fréquentes

1. **Mon Freeloader a été à l'extérieur au soleil. Quand il est connecté à mon appareil, il ne recharge seulement que pendant une courte durée et ne délivre pas beaucoup de puissance?**

- La première charge doit être faite avec le câble USB.
- Assurez-vous que le plastique de protection a été enlevé des panneaux solaire: ceci réduit radicalement l'efficacité de rechargement avec les panneaux solaires.
- Assurez-vous que le Freeloader est exposé au soleil entre 5 à 10 heures.
- Si le FreeLoader est connecté à un appareil ayant une charge plus importante que la batterie du FreeLoader, celui-ci ne rechargera pas votre appareil.
- Attendez que votre appareil a besoin de charge.

2. **Quand sais-je que la batterie du Freeloader est chargée complètement et puis-je charger mon appareil avec le FreeLoader sans pleine charge?**

- Il n'y a pas d'indication pour savoir si la batterie du Freeloader est pleine quand elle est rechargée avec les panneaux solaire. Cependant, ceci n'est pas nécessaire car le FreeLoader délivrera de l'énergie tant que la charge est plus puissante que l'appareil que vous voulez recharger.

3. **Quelle performance dois-je attendre du Freeloader?**

- Après 1 jour au soleil (9h à 18h) la batterie du Freeloader sera chargée pleinement. Connectée à votre appareil, elle chargera vos appareils portables pendant 20minutes à 1 heure, en fonction de votre appareil.

- Si le Freeloader est placé derrière une vitre, vous aurez besoin de 3 jours pour recharger la batterie. La protection anti UV des vitres va réduire l'impact des rayons du soleil sur le panneau solaire. Pour cette raison et afin d'obtenir une meilleure efficacité de votre Freeloader, il est impératif de privilégier une exposition du panneau solaire au soleil.
- Par temps nuageux, le temps de charge est multiplié par deux.

4. **Puis-je recharger la batterie du Freeloader et en même temps charger mon appareil?**

- Non. Si la batterie du Freeloader est vide, vous ne pourrez pas simultanément charger et délivrer de l'énergie. La raison est que le Freeloader délivre sa puissance à un appareil approximativement 10 fois plus vite que ses panneaux photovoltaïques ne peuvent recharger sa batterie.

5. **Est-ce que, recharger mon Freeloader, à partir de ses panneaux solaire derrière une fenêtre peux me donner des problèmes?**

- Non, pas nécessairement un problème. Il faudra seulement plus de temps pour recharger la batterie, jusqu'à 3 fois plus de temps que s'il était à l'extérieur.

6. **Mon Freeloader est positionné près d'une fenêtre ombragée. Est-ce qu'il se rechargera?**

- Oui le Freeloader se rechargera par ses panneaux solaires mais il faudra beaucoup plus de temps que s'il était à l'extérieur en plein soleil - jusqu'à 4 à 5 jours plus longtemps.

7. **Puis-je laisser le Freeloader dehors sous la pluie?**

- Non, nous ne recommandons pas que le Freeloader soit mouillé. Cependant, si ceci arrive accidentellement, essuyez la batterie et les panneaux avec un chiffon doux. Les panneaux ne craignent pas la pluie. Par contre, la batterie n'est pas étanche. Pour la tester, nous recommandons de n'utiliser que les panneaux solaire et NON PAS le câble USB. Si la batterie ne fonctionne plus, vous pouvez en procurer auprès de www.solartechnology. co.uk

8. **Mon appareil se recharge via le port USB de mon ordinateur. Est ce que le Freeloader peut le recharger aussi?**

- Oui, le Freeloader devrait le recharger. Vous pouvez utiliser le cordon d'alimentation USB fourni avec votre appareil portable en le connectant à l'adaptateur USB femelle qui est dans le kit d'adaptateur.

9. **Existe t-il certains appareils que le Freeloader ne peux pas recharger?**

- Le Freeloader a un voltage de 3v à 5.5v, tout appareil ayant besoin d'un voltage plus puissant comme un ordinateur ou une caméra vidéo ne fonctionnera pas avec le Freeloader.
- Si nous n'avons pas d'adaptateur, le Freeloader ne sera pas compatible.
- Les caméras numériques, demandant que les batteries soit enlevées et insérées dans leurs propres chargeurs ne seront pas compatibles avec le Freeloader. Le Freeloader PRO pourra recharger les appareils de plus grande puissance.

Solar Technology International Ltd

Nous sommes fabricant de produits solaires portables Pour plus d'information, vous pouvez visiter notre site internet www.solartechnology.co.uk

Pour toutes questions vous pouvez contacter Solar Technology International Technical Help Line au +44 (0) 1684 774000 ou *écrire à:*

Solar Technology International Ltd, Unit 4, Station Drive, Bredon, Nr. Tewkesbury, Glos. GL20 7HH, UK

Nous voulons vos photos!

Nous recherchons des photos du Freeloader ou des autres produits de la marque Freeloader aux 4 coins du monde dans des endroits insolites. Pour toute photo publiée sur notre site WEB, vous recevrez une batterie gratuitement.

Envoyé vos photos à sales@solartechnology.co.uk n'oubliez pas d'envoyer vos adresse.

Remarques: Nous ne pouvons garantir que toutes les photos seront publiées. La décision revient à Solar Technology International Ltd. En envoyant vos photos, vous autorisez Solar Technology International Ltd à utiliser votre photo pour toute utilisation marketing.

(Version 3.8)